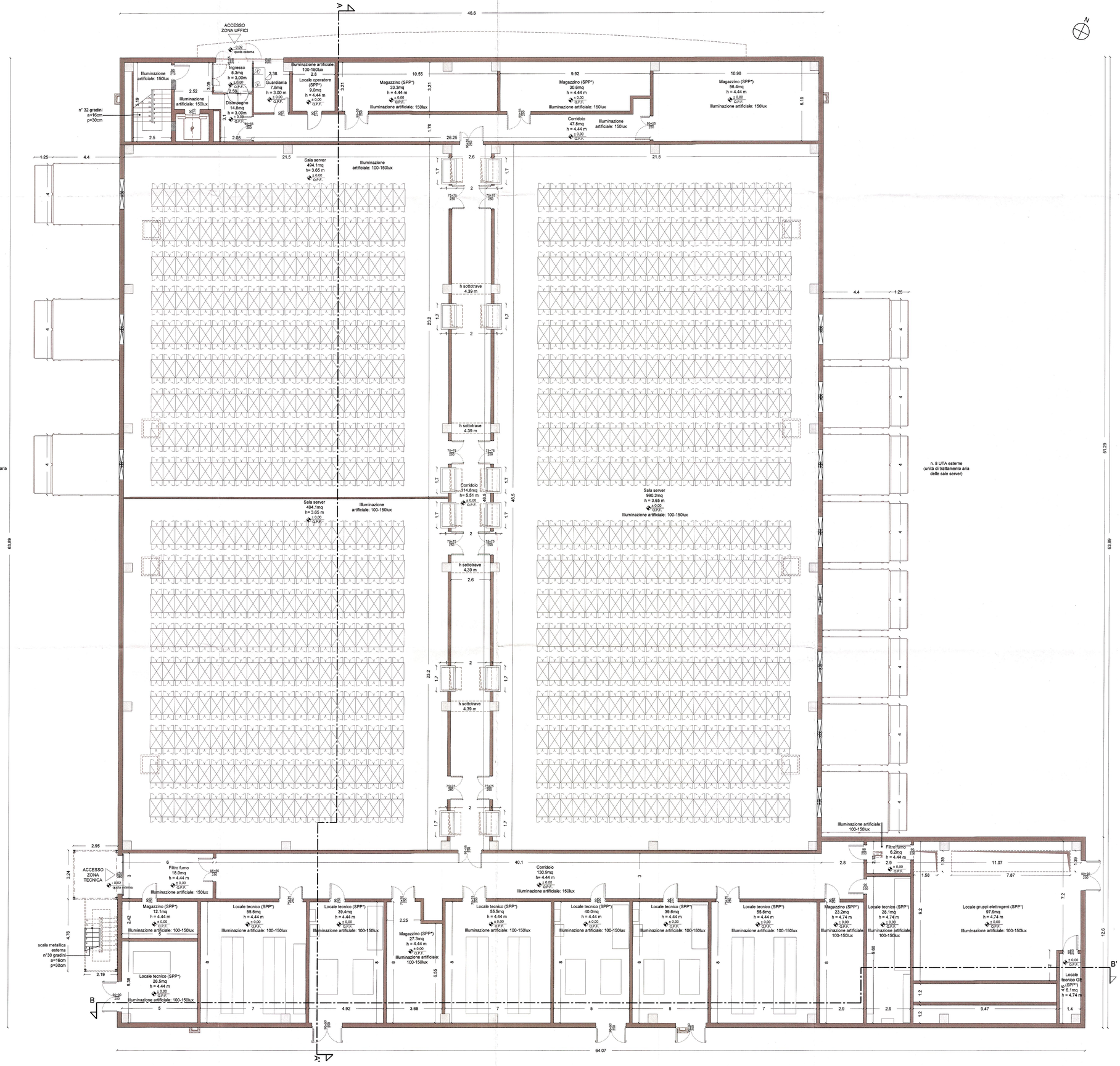
A
A'
B
B'
N
46.6
64.07
63.89
51.29
12.5
ACCESSO ZONA UFFICI
+0.02 quota esterna
Illuminazione artificiale: 150lux
Ingresso 5.3mq h = 3.00m ±0.00 Q.P.F.
Guardiania 7.8mq h = 3.00 m ±0.00 Q.P.F.
Disimpegno 14.8mq h = 3.00m ±0.00 Q.P.F.
n° 32 gradini a=16cm p=30cm
Illuminazione artificiale 100-150lux 2.8
Locale operatore (SPP*) 9.0mq h = 4.44 m ±0.00 Q.P.F.
Illuminazione artificiale: 150lux
Magazzino (SPP*) 33.3mq h = 4.44 m ±0.00 Q.P.F.
Magazzino (SPP*) 30.6mq h = 4.44 m ±0.00 Q.P.F.
Corridoio 47.8mq h = 4.44 m ±0.00 Q.P.F.
Magazzino (SPP*) 56.4mq h = 4.44 m ±0.00 Q.P.F.
Sala server 494.1mq h= 3.65 m ±0.00 Q.P.F.
Illuminazione artificiale: 100-150lux
h sottotrave 4.39 m
Corridoio 114.8mq h= 5.51 m ±0.00 Q.P.F.
Sala server 990.3mq h = 3.65 m ±0.00 Q.P.F.
n. 3 UTA esterne (unità di trattamento aria delle sale server)
n. 8 UTA esterne (unità di trattamento aria delle sale server)
ACCESSO ZONA TECNICA
Filtro fumo 18.0mq h = 4.44 m ±0.00 Q.P.F.
Illuminazione artificiale: 150lux
Corridoio 130.9mq h= 4.44 m ±0.00 Q.P.F.
Magazzino (SPP*) 12.1mq h = 4.44 m ±0.00 Q.P.F.
Locale tecnico (SPP*) 55.6mq h = 4.44 m ±0.00 Q.P.F.
Locale tecnico (SPP*) 39.4mq h = 4.44 m ±0.00 Q.P.F.
Magazzino (SPP*) 27.3mq h = 4.44 m ±0.00 Q.P.F.
Locale tecnico (SPP*) 40.0mq h = 4.44 m ±0.00 Q.P.F.
Locale tecnico (SPP*) 39.6mq h = 4.44 m ±0.00 Q.P.F.
Magazzino (SPP*) 23.2mq h = 4.74 m ±0.00 Q.P.F.
Locale tecnico (SPP*) 28.1mq h = 4.74 m ±0.00 Q.P.F.
Locale gruppi elettrogeni (SPP*) 97.9mq h = 4.74 m ±0.00 Q.P.F.
Locale tecnico (SPP*) 26.5mq h = 4.44 m ±0.00 Q.P.F.
Locale tecnico GE (SPP*) 6.1mq h = 4.74 m
scala metallica esterna n°30 gradini a=16cm p=30cm

***SPP (Senza permanenza di persone)** - Zona di lavoro occupata da un lavoratore oppure da più persone successivamente, per un periodo inferiore a 2 ½ giorni/settimana (20 ore/settimana).

***AERAZIONE ARTIFICIALE** - Ambiente dotato di impianto di condizionamento che garantisce un controllo in continuo del funzionamento e segnalazione con allarme delle anomalie e affidabilità di funzionamento mediante l'adozione di sistema di alimentazione elettrico indipendente ovvero di alimentazione da un gruppo di continuità o altri sistemi equivalenti (come stabilito dal Cap. 3.3.13 del Regolamento Locale di Igiene)

AERAZIONE NATURALE - Ambiente in cui è garantito un ricambio d'aria naturale mediante apertura finestrata (come stabilito dal Cap. 3.3.13 del Regolamento Locale di Igiene)

ILLUMINAZIONE NATURALE - Ambiente in cui è garantito regolamentare illuminazione naturale fornita da superficie finestrata (come stabilito dal Cap. 3.3.15 del Regolamento Locale di Igiene)

CALCOLO RAPPORTI AEROILLUMINANTI

GUARDIANIA
Superficie: 7.8 mq
Superficie finestrata: 1,93x0.84= 1,62 mq > 0,98 mq (1/8 di 7,8 mq)

progetto n.
13 03 - DATA IV - CORNAREDO / SETTIMO M.SE

proprietà
DATA 4 ITALY s.r.l.
Piazza Eleonora Duse, 2
20122 MILANO
Partita I.V.A. n. 08214220967

progettista
garretti associati architects planners engineers
Garretti Associati s.r.l.
via Trieste, 9
20146 - Milano
tel.: +39 02 430 6931
fax: +39 02 480 170 51
www.garrettiassociati.it

impresa

proprietà
DATA 4 ITALY S.R.L.
Piazza Eleonora Duse, 2
20122 MILANO

progetto strutturale:
GENERALE PREFABBRICATI S.p.a.
centro direzionale quattrotorri
Ellera Scalo - 06132 PERUGIA - IT
tel.: +39 075 51 871 fax: +39 075 51 71 145
www.generalepref abbricatispa.com

progetto impianti acustici:
ACOUSTIC & ENGINEERING s.r.l.
Via Cavour, 14 - 20851 LISSONE (MB)
tel.: 039/2459177 fax: 039/4655570
www.bugolla.net

progetto impianti meccanici:
OMEGA CONCEPT IMPIANTI E SISTEMI S.p.A.
Via Chiese, 72 - 20126 - MILANO
tel.: +39 02 2192931
e-mail: omega.direzione.axima@engie.com

progetto impianti elettrici:
INEO TERTIAIRE IdF
165 Rue Jean Jaurès
78130 Les Mureaux
cofelyineo-gdfsuez.com

progetto architettonico:
GARRETTI ASSOCIATI S.r.l.
Via Trieste, 9 - 20146 MILANO
tel.: +39 02 430 6931 fax: +39 02 480 170 51
www.garrettiassociati.it

progetto
DATA CENTER
DC04
VARIANTE ALLA DIA
per nuova costruzione
ai sensi della L.R. 12/2005

prima emissione
Dicembre 2018

disegnato da

aggiornamenti
A
B

descrizione:
DATA 4 ITALY
DATA CENTER DC04
PIANTA PIANO TERRA (QUOTA +0.00) - progetto

scala:
1:100

tavola n.
TAV.06b

COMUNALE